

# Digitalmanometer, hochwertig integrierte Barographenanzeige Typ 7073, 7074



Seite 1/3 Datenblatt 70 73\_74\_digital\_manometer\_4stellig\_LCD-anzeige.pdf

Nenngröße Ø 80 mm, Edelstahl, IP65,  
Barograph mit Schleppezeigerfunktion, netzunabhängig durch integrierte Batterie  
Druckanschluss Edelstahl, Gewinde G 1/2

Made in Germany

## >> Anwendung

Dieses digitale Edelstahlmanometer ermöglicht durch seine Robustheit gegen aggressive Medien den vielseitigen Einsatz im Maschinenbau und vielen anderen Branchen. Es ist geeignet für gasförmige oder flüssige Medien, die den Druck nicht behindern. Das robuste Digitalmanometer kommt ebenfalls in Kompressoren und Pumpen, sowie in der Hydraulik und Pneumatik zum Einsatz, bei Serviceaufgaben hat es sich in der Praxis bewährt.

Unser Standard-Typ 7073 liefert durch die MIN-/Max-Speicherfunktion und die integrierte Barographenanzeige mit Schleppezeigerfunktion präzise eine schnelle Analyse der Druckwerte vor Ort. Das Gerät arbeitet unabhängig vom Stromnetz durch Batteriebetrieb.

Bei schwierigen örtlichen Gegebenheiten bietet unser Typ 7074 zusätzlich ein drehbares Gehäuse und eine Hintergrundbeleuchtung der Displayanzeige, so dass eine gute Ablesbarkeit der Messwerte gegeben ist. Ein weiterer Vorteil des Typs 7074 ist die programmierbare automatische Abschaltzeit, sowie die Tara-Funktion.

Bitte prüfen Sie anhand der folgenden technischen Angaben und unserer Bedienungsanleitung, ob dieses Produkt für Ihre spezifische Anwendung geeignet ist.

Bei Fragen sprechen Sie uns gerne an.

Druck elektronisch



Digitalmanometer Typ 7074 mit einstellbarer Abschaltzeit  
Druckanschluss: um 300° drehbar, Gewinde G1/2  
4½-stellige LCD-Anzeige, mit Beleuchtung



Optionales Zubehör – Schutzkappe  
Artikelnummer 300A5941X003003

© 2019 BMG-Baumgart · Änderungen vorbehalten

**BMG-Baumgart GmbH & Co. KG Mess- und Regeltechnik**

An der Bega 28 · 32657 Lemgo · Tel.: 0 52 61 / 25 81-0 · Fax: 0 52 61 / 25 81-33 · [vertrieb@bmg-baumgart.de](mailto:vertrieb@bmg-baumgart.de) · [www.bmg-baumgart.de](http://www.bmg-baumgart.de)

# Digitalmanometer, hochwertig integrierte Baragraphenanzeige Typ 7073, 7074



Seite 2/3 Datenblatt 70 73\_74\_digital\_manometer\_4stellig\_LCD-anzeige.pdf

Nenngröße Ø 80 mm, Edelstahl, IP65,  
Baragraph mit Schleppzeigerfunktion, netzunabhängig durch integrierte Batterie  
Druckanschluss Edelstahl, Gewinde G 1/2

- >> Ausführung  
Anzeigegegenauigkeit 0,5 % der Spanne ± 1 Digit  
IP 65
- >> Gehäuse  
Nenngröße Ø 80 mm, Edelstahl  
optional mit Schutzkappe lieferbar
- >> Digitalanzeige  
Baragraph mit Schleppzeigerfunktion  
Ziffernhöhe 11 mm, zusätzliche 2.Anzeige bei Typ 7074 Ziffernhöhe 7 mm  
LCD-Anzeige Typ 7073: 4-stellig  
LCD-Anzeige Typ 7074: 4-1/2-stellig mit Hintergrundbeleuchtung
- >> Funktionen  
Maßeinheit (bar, psi, Mpa) einstellbar  
Min-Max-Speicher  
Zusätzlich bei Typ 7074: automatische Abschaltzeit einstellbar, Tarafunktion, Passwortschutz, Reset auf Werkseinstellung
- >> Prozessanschluss  
Edelstahl, G ½, optional weitere Prozessanschlüsse auf Anfrage  
Typ 7073: fest  
Typ 7074: um 300° drehbar
- >> Messbereich
  - 0 ... 5 bar
  - 0 ... 10 bar
  - 0 ... 20 bar
  - 0 ... 50 bar
  - 0 ... 100 bar
  - 0 ... 160 bar
  - 0 ... 250 bar
  - 0 ... 400 bar
  - 0 ... 600 bar
- Hinweis:**  
Zulässige Temperatur: Umgebung:-10...+60°C, Messstoff: -30...+100°C
- >> Spannungsversorgung  
Hilfsenergie Mignonzelle 2 x 1,5 V

Druck elektronisch

# Digitalmanometer, hochwertig integrierte Baragraphenanzeige Typ 7073, 7074

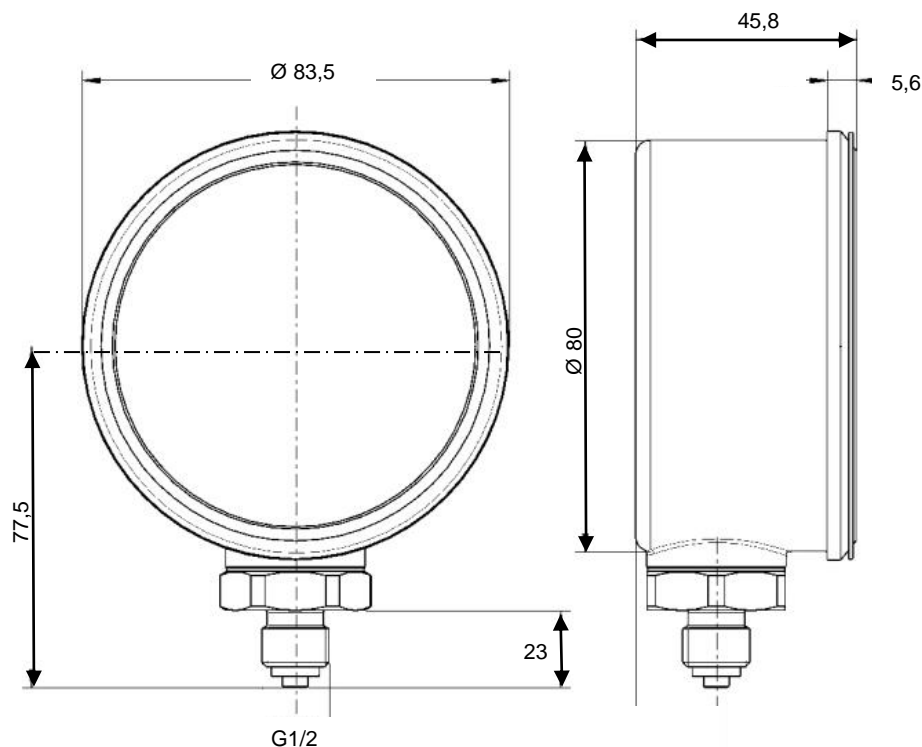


Seite 3/3 Datenblatt 70 73\_74\_digital\_manometer\_4stellig\_LCD-anzeige.pdf

Nenngröße Ø 80 mm, Edelstahl, IP65,  
Baragraph mit Schleppezeigerfunktion, netzunabhängig durch integrierte Batterie  
Druckanschluss Edelstahl, Gewinde G 1/2

Druck elektronisch

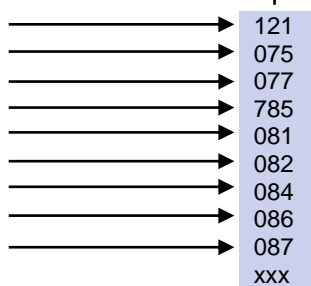
>> Technische Zeichnung



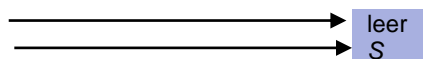
>> Bestellschlüssel

				LCD-Anzeige	Abschaltzeit	Beleuchtung, Tara	Druckanschluss
7	0	7	3	4-stellig	ohne	ohne	fest
7	0	7	4	4 ½-stellig	einstellbar	mit	drehbar

1. Messbereich
- 0...+ 5 bar
  - 0...+ 10 bar
  - 0...+ 20 bar
  - 0...+ 50 bar
  - 0...+ 100 bar
  - 0...+ 160 bar
  - 0...+ 250 bar
  - 0...+ 400 bar
  - 0...+ 600 bar
  - Sonstige auf Anfrage  
bitte im Klartext angeben



2. Optionen
- ohne
  - Sonstige, auf Anfrage  
bitte im Klartext angeben



Bitte alle leeren Felder des Bestellschlüssels ausfüllen.  
Die entsprechenden Kennzahlen entnehmen Sie bitte obenstehenden Angaben.  
Optionen sind auf Anfrage möglich. Bitte geben Sie diese im Klartext an.

Bestellbeispiel  
7074.075  
Digitalmanometer (Typ 7074), Messbereich 0...+10 bar

>> Gewicht: ca. 400 g

© 2019 BMG-Baumgart · Änderungen vorbehalten vorbehalten